

Grandes Cultures

AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

ILE DE FRANCE

Bulletin Technique n° 30 du 28 septembre 1999 - 1 page - Numéro ordre postal : 63

Colza

STADES : de levée à 2-3 feuilles pour les parcelles en retard, et jusqu'à 6-7 feuilles dans les situations plus avancées.

Tenthrèdes

Les piégeages d'adultes continuent dans une grande partie de la région mais les niveaux diminuent nettement.
- du 8 au 14/9 : 17 captures en moyenne
- du 15 au 21/9 : 11 captures en moyenne
- du 22 au 28/9 : 5 captures en moyenne.

La présence de chenilles est constatée dans différents secteurs : nord 77 (Plessis l'évêque), centre 77 (Chatelet en Brie, Guignes), Essonne (Maisse), Yvelines (Marcq, région de Mantes, Sonchamp). En s'alimentant, elles provoquent des trous dans le feuillage voire même la défoliation presque complète d'une feuille à l'exception des nervures.

Attention des confusions sont possibles avec les dégâts de limaces (mettre en place des pièges) ou d'autres chenilles défoliatrices que l'on peut également trouver à cette époque dans les colzas (voir tableau de reconnaissance ci-dessous).

tenthrède

Altises

Globalement les captures en cuvette restent faibles. On trouve toutefois des parcelles où les altises sont encore bien présentes sur les plantes malgré les conditions humides, provoquant des perforations importantes du feuillage (ex d'une parcelle près d'Amponville dans le sud 77, avec près de 2 altises par plante).

Pucerons

Les premiers pucerons commencent à s'installer dans certaines parcelles du réseau depuis la semaine dernière : ex Chatelet en brie (77) 40% de pieds touchés, Villecerf (77) 60%, près de Pontoise (95) qq %......

Pour les détecter, il convient de bien regarder la face inférieure des feuilles. La nuisibilité des pucerons peut être de 2 ordres :
- une nuisibilité directe par prélèvement de sève sur des plantes dont la croissance est lente,
- la transmission possible de plusieurs viroses (la relation présence de virus / pertes de rendement n'est toutefois pas évidente).

PRECONISATION RAVAGEURS

Une intervention insecticide doit être envisagée dès que les conditions climatiques le permettront dans différentes situations :

- présence remarquée de chenilles de tenthrèdes (ou d'autre ravageur) d'autant plus que le colza est peu développé,

- seuil de 20% de pieds porteurs de pucerons dépassé,

Pour les personnes concernées, merci de retourner l'enquête féverole.



Colza

Attention aux tenthrèdes.

Premiers pucerons.

reconnaissance des chenilles défoliatrices

Tenthrède de la rave	gris-vert clair puis gris-noir à tête brune bande longitudinale plus foncée taille 15-20
Noctuelle du chou	verte à brun-gris à tête noire bandes longitudinales jaunatres velue + points noirs sur chaque segments taille maxi 40-50 mm
Teigne des crucifères	grise à tête jaune puis vert pâle à tête brun-noir velue
Piéride du chou	vert-gris à tête noire à l'avant, grise à l'arrière 3 bandes longitudinales jaunes + taches noires finement velue
Noctuelle gamma	verte bandes blanches longitudinales taille maxi 40-50 mm

Service Régional de la Protection des Végétaux
ILE DE FRANCE
10 rue du séminaire
94516 RUNGIS cedex
Tél : 01-41-73-48-00
Fax : 01-41-73-48-48

Imprimé à la station D'Avertissements Agricoles de Rungis
Directeur gérant : J. BOULUD

Publication périodique
C.P.P.A.P
n°0904 B 00536
ISSN n°0767-5542

Tarif Courrier 350 F
Fax 430 F

- présence importante d'altises.

Une protection anti-limaces doit également être maintenue si nécessaire sur les colzas n'ayant pas atteint le stade 4 feuilles.

Phoma

Suite aux essais de la dernière campagne, le CETIOM vient de réviser le classement des sensibilités variétales au phoma.
Cinq nouvelles variétés sont classées sensibles : CAPTAIN - ELITE - GERONIMO - PRONTO-BOSTON.
A l'inverse, sont confirmées très peu sensibles : CAPITOL - CANARY - CANDO - CAROLUS - ZENITH - CONSTANT et la nouveauté MADRIGAL.

Notre réseau de suivi des projections est en place. La persistance de conditions humides et le retard de stade de certains colzas pourraient induire un risque important cette année encore.

Désherbage

Plusieurs possibilités de traitement de post levée de rattrapage sont possibles.

Contre les graminées :

- les anti-graminées foliaires (ex STRATOS, FUSILADE, PILOT...) utilisables à partir du stade 3 feuilles des graminées. En présence de vivaces, les doses sont à augmenter.
- KERB (à partir de B3), LEGURAME (à partir de B4), PRADONE (à partir de 4-6 feuilles) présentent un intérêt dans les situations où une baisse d'efficacité des anti-graminées foliaires est constatée, notamment dans les céréales.

Contre les dicots

PRADONE présente une action sur coquelicot, véroniques, alchémille...
CHRONO peut s'utiliser à partir de B4 (0.8 kg) ou B6 (1.25 kg). Il a une action sur géranium disséqué et gaillet.
LONTREL et LONTRYX sont efficaces sur matricaire et laiterons. Utilisables à partir du stade 2 feuilles vraies avec de l'huile.
CENT 7 est utilisable à partir de B5-B6 après les premiers coups de froid (la cuticule cireuse permet une bonne sélectivité). Action sur sanve, ravenelle à la dose de 0.4 l/ha. Action moyenne sur moutarde.

Il convient de tenir compte de l'hétérogénéité des stades dans les parcelles.



